

اپیدمیولوژی سوختگی بیماران پذیرش شده در بخش سوختگی بیمارستان فاطمی شهر اردبیل (تابستان ۱۳۹۰)

فیروز امانی^۱، زاهد امانی^۲، سیما بیک^۳، عظیمه هاشمی مهر^۴

- ۱- استادیار آمار زیستی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل
- ۲- کارشناسی مشاوره دانشگاه آزاد واحد سلماس و معلم دبستانهای شهرستان ماکو
- ۳- کارشناسی آمار دانشگاه پیام نور اردبیل
- ۴- کارشناس مامایی دانشگاه علوم پزشکی اردبیل، عضو کمیته تحقیقات دانشجویی

چکیده:

مقدمه: آسیب دیدگی های ناشی از سوختگی از بسیاری جهات غم انگیزترین حادثه ای است که یک فرد می تواند تجربه کند و مرگ و میر ناشی از آن در ایران بالاست. شهر اردبیل به علت آب و هوای سرد شاهد مشکلات متعددی به علت سوختگی است. هدف از مطالعه حاضر بررسی اپیدمیولوژیک بیماران دچار سوختگی در بیمارستان فاطمی شهر اردبیل می باشد.

مواد و روش ها: در این بررسی توصیفی مقطعی پرونده های ۷۳ نفر از بیماران سوختگی بستری شده در بیمارستان فاطمی شهر اردبیل در طی تابستان سال ۱۳۹۰ از نظر سن، جنس، وسعت سوختگی، مدت بستری مصدومین، بیشترین عضو آسیب دیده، میزان مرگ و میر افراد دچار سوختگی مورد بررسی قرار گرفتند.

یافته ها: از مجموع ۷۳ نفر ۴۵ نفر (۶۱/۶٪) را مردان و ۲۸ نفر (۳۸/۴٪) را زنان تشکیل می دادند. ۶۵/۸٪ از سوختگی ها به علت مایعات داغ بود. میانگین سنی تمامی مصدومین $21/3 \pm 23/73$ سال بود و محدوده سنی ۱ تا ۸۳ سال را در بر می گرفت. ۴۳/۲۴٪ موارد در گروه سنی زیر ۱۵ سال رخ داده و وسعت سوختگی ها در اکثر موارد (۷۷٪) زیر ۳۰٪ بوده است. ۷۱/۶۲٪ از سوختگی ها ترکیبی از نوع ۱ و ۲ تعیین گردید و متوسط مدت بستری بیماران $6/3 \pm 6/3$ (از ۱-۳۵ روز) مشخص گردید. ۲/۷٪ (۲ نفر) مصدومین به علت شدت ضایعات درگذشتند. بالاترین نسبت موارد سوختگی در تیرماه (۳۶/۴۸٪) از موارد ثبت شده است. بیشترین موضع آسیب دیده هر دو اندام فوقانی و تحتانی با فراوانی ۲۸/۳۷٪ بود. بیشترین افراد آسیب دیده ی مراجعه کننده ساکن شهر (۶۷/۱٪) بودند.

نتیجه گیری: توزیع سنی، جنسی، وسعت سوختگی، مرگ و میر و طول مدت بستری اطلاعات لازم را برای توسعه برنامه های آموزشی و پیشگیرانه و نیز ارتقاء وضعیت بیماران سوختگی را فراهم می آورد.

کلید واژه: سوختگی- اردبیل- مایعات داغ- اپیدمیولوژی



نگاره پژوهی سالیانه دانشجویی



دانشگاه علوم پزشکی اردبیل



کمیته نظارت دانشجویی



دانشگاه علوم پزشکی اردبیل